



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ**

Номер регистрации

(свидетельства):

[2016611437](#)

Дата регистрации: **02.02.2016**

Номер и дата поступления заявки:

**2015662305 15.12.2015**

Дата публикации: [20.02.2016](#)

Авторы:

**Гаганов Александр Владимирович (RU),**

**Караева Ольга Анатольевна (RU),**

**Галдин Дмитрий Николаевич (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Воронежский государственный технический  
университет» (RU)**

Название программы для ЭВМ:  
**Расчет основных характеристик экспериментальных образцов полимерного композиционного материала**

**Реферат:**

Программа обеспечивает прогнозирование свойств экспериментальных образцов полимерного композиционного материала для автоматизированной выкладки (ПКМAB) на основе углеродного армирующего наполнителя и расплавленного связующего и реализует расчет характеристик и критериев качества материала. Программа предназначена для применения в качестве средства, сопровождающего математическое моделирование технологических процессов получения экспериментальных образцов ПКМAB на основе углеродного армирующего наполнителя и расплавленного связующего. Программа применяется для решения комплекса расчетно-технологических задач в области создания композиционных материалов.

**Тип реализующей ЭВМ:** IBM PC - совмест. ПК

**Язык программирования:** Visual Basic

**Вид и версия операционной системы:** Windows XP/7/8/8.1

**Объем программы для ЭВМ:** 31 Кб